

Antônio Marcos Souza

antoniomarcos.souza2002@gmail.com | linkedin.com/in/antoniomarcossouza

Engenheiro de dados com três anos de experiência entregando soluções de dados que apoiam a tomada de decisão das áreas de negócio.

Profissional proativo e colaborativo, com forte foco em aprendizado contínuo. Atuo principalmente com Python e SQL, mas me sinto confortável para trabalhar com qualquer tecnologia, independentemente de fornecedor.

Habilidades

Engenharia de Dados: Python, SQL, Spark / PySpark, Snowpark, ETL, Data modeling

Cloud: AWS (S3, Lambda, Glue), Azure (Data Factory, Synapse), Snowflake, Databricks

Ferramentas: Airflow, Dagster, dbt, Power BI

Experiência Profissional

Engenheiro de Dados | *dhauz*

Desde Agosto de 2024

Empresa Farmacêutica Multinacional

Stack: Python, SQL, dbt, Snowflake, Snowpark

- Apoio às decisões de gestão de marcas e estratégia de produtos por meio do desenvolvimento e entrega de relatórios analíticos baseados em dados públicos de saúde do DATASUS.
- Melhoria de desempenho dos pipelines de dados, com redução de 40% no tempo total de execução, por meio da refatoração de código legado e otimização das transformações.

Empresa de Telecomunicações

Stack: Python, Airflow

- Automatização da resolução de chamados de suporte por meio do desenvolvimento de fluxos de RPA em Python orquestrados com Airflow, reduzindo o trabalho manual da equipe de suporte e melhorando os tempos de resposta.
- Implementação de práticas de CI/CD e DevOps utilizando pipelines do Azure DevOps com Bash e PowerShell, substituindo deploys manuais e melhorando a consistência e velocidade das entregas.

Estágio em Engenharia de Dados | *MRS Logística* *Outubro de 2022 - Agosto de 2024*

Stack: Python, PySpark, Data Factory, Databricks, Power BI

- Redução de trabalho manual e melhoria da disponibilidade de dados por meio da implementação de uma integração em Python entre SharePoint e Azure Data Lake.
- Melhoria da observabilidade e rastreabilidade dos pipelines com a construção de blocklists em SQL e painéis de monitoramento no Power BI.

Educação

Universidade Federal de Juiz de Fora

Previsão de conclusão: Agosto de 2026

Bacharelado em Ciência da Computação

Universidade Federal de Juiz de Fora

Dezembro de 2024

Bacharelado em Ciências Exatas